XVII. SITZUNG VOM 6. JULI 1876.

Der Präsident gibt Nachricht von dem am 27. Juni zu Berlin erfolgten Ableben des ausländischen correspondirenden Mitgliedes der Classe, Herrn Professor Dr. Christian Gottfried Ehrenberg.

Der Secretär theilt die an die kaiserl. Akademie von der Vorbereitungscommission der IX. Session des am 1. September d. J. zu Budapest zu eröffnenden internationalen statistischen Congresses ergangene Einladung zur Betheiligung ihrer Mitglieder an diesem Congresse mit.

Herr Prof. Dr. C. Toldt dankt im Namen des anatomischen Institutes in Prag für die dieser Anstalt bewilligten Publicationen.

Das w. M. Herr Prof. Hering übersendet eine im physiologischen Institute der Prager Universität ausgeführte Arbeit des Herrn cand. med. Wilhelm Biedermann, betitelt: „Zur Lehre vom Baue der quergestreiften Muskelfaser".

Das c. M. Herr Prof. Stricker übersendet eine Abhandlung: „Über die Ursachen der Keratitis nach Trigeminusdurchschneidung" von Dr. Feuer.

Herr Prof. Dr. C. Claus, Director des zoolog.-vergleichend-anatomischen Institutes der Wiener Universität, übermittelt vier in diesem Institute ausgeführte Arbeiten, und zwar:

III. „Über *Chondracanthus angustatus* (Heller)", vom stud. phil. Robert v. Schaub;

IV. „Die Geschlechtsorgane von *Squilla mantis* Rond", vom stud. phil. Carl Grobben;

V. „Über das Vorkommen von Ganglienzellen im Herzen des Flusskrebses". vom stud. phil. Emil Berger;

VI. „Zur Kenntniss der Entwicklung von *Estheria ticinensis* Bals. Criv.", vom stud. phil. A. Ficker.

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

1. Von Herrn Jakob Zimels in Brody: „Über einen in die höheren Gleichungen gehörigen Satz".
2. Von Herrn Dr. C. O. Cech eine Arbeit aus dem Berliner Universitäts-Laboratorium betitelt: „Das Trichloralcyanid".
3. Von Herrn Franz Hočevar, Assistent an der k. k. technischen Hochschule in Wien: „Über die Ermittlung des Werthes einiger bestimmten Integrale".

Das w. M. Herr Dr. A. Boué liest eine Abhandlung über die Fortschritte des Wissens durch Professoren und Privatgelehrte, die Lehre der geognostischen Ländertypen und die Methode der geologischen Muthmassungen a priori.

Das w. M. Herr Hofrath v. Brücke überreicht eine im physiologischen Institute der Wiener Universität ausgeführte Arbeit des Herrn stud. med. Josef Paneth: „Über das Epithel der Harnblase".

Der Secretär überreicht eine im physikalischen Institute der Wiener Universität ausgeführte Arbeit des Herrn Prof. Josef Plank: „Versuche über das Wärmeleitungsvermögen von Stickstoff, Stickoxyd, Ammoniak und Leuchtgas".

Herr Th. Fuchs überreicht eine Abhandlung: „Studien über die jüngeren Tertiärbildungen Griechenlands".

Herr Prof. Lippmann überreicht drei von ihm in Gemeinschaft mit Herrn Jos. Hawliczek in Wien ausgeführte Arbeiten, betitelt:

1. „Über das künstliche Bittermandelöl;"
2. „Über die Einwirkung von Benzylidenchlorid auf Zinkstaub" und
3. „Über das Nitrobenzoyl".

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Academy, The American of Arts and Sciences: Proceedings. Vol. III. New Series. (XI. Whole Series). Boston, 1876; 8⁰.

American Chemist. Vol. VI, Nrs. 9—10. New York, 1876; 4⁰.

Apotheker-Verein, allgem. österr.: Zeitschrift (nebst Anzeigen-Blatt). 14. Jahrgang (1876), Nr. 18 & 19; 8⁰.

Archiv der Mathematik und Physik, gegründet von J. A. Grunert, fortgesetzt von R. Hoppe. LIX. Theil, 2. Heft. Leipzig, 1876; 8⁰.

Bibliothèque Universelle et Revue Suisse: Archives des sciences physiques et naturelles. N. P. Tome LVI[e]. Nr. 221. Genève, Lausanne, Paris, 1874; 8⁰.

California Academy of Natural Sciences: Proceedings. Vol. V. (1873—1874), Part 3. (1874.) San Francisco, 1875; 8⁰.

Calloud Francesco: Scioglimento del Problema della Quadratura del Circolo. Parma, 1876; 8⁰.

Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXXII, Nrs. 23—25. Paris, 1876; 4⁰. — Tables. Second Semestre 1875. Tome LXXXI; 4⁰.

Gesellschaft, Deutsche Chemische, zu Berlin: Berichte. IX. Jahrgang, Nr. 10 & 11. Berlin, 1876; 8⁰.

— Astronomische, zu Leipzig: Vierteljahresschrift. X. Jahrgang, 2. & 4. Heft. Leipzig, 1876; 8⁰.

— Deutsche geologische: Zeitschrift. XXVIII. Bd., 1. Heft. Berlin, 1876; 8⁰.

Gewerbe-Verein, n.-ö.: Wochenschrift. XXXVII. Jahrgang. Nr. 25 & 26. Wien, 1876; 4⁰.

Haeckel, Ernst: Die Perigenesis der Plastidule oder die Wellenzeugung der Lebenstheilchen. Berlin, 1876; 8⁰.

Ingenieur- und Architekten-Verein, österr.: Wochenschrift. I. Jahrgang, Nr. 26 & 27. Wien, 1876; 4⁰.

Institute, Anthropological, of Great Britain and Ireland: Journal. Vol. V. Nr. 1 & 2. Juli & October 1875. London; 8⁰. — List of the Members. Juli 1875; 8⁰.

Journal für praktische Chemie, von H. Kolbe. N. F. Bd XIII. 7. & 8. Heft. Leipzig, 1876; 8⁰.

Landbote, Der steirische. 9. Jahrgang, Nr. 13. Graz, 1876; 4⁰.

Moennich, P.: Untersuchungen über die scheinbare Ortsänderung eines leuchtenden Punktes. Rostock. 1875; 8⁰.

Moniteur scientifique du D[teur] Quesneville. 415[e] Livraison. Paris, 1876; 4⁰.

Nature. Nrs. 346 & 347, Vol. XIV. London. 1876; 4⁰.

„Revue politique et littéraire“ et „Revue scientifique de la France et de l'étranger“. V[e] Année, 2[e] Série, Nr. 52 & Index. VI[e] Année: Nr. 1. Paris, 1876; 4°.

Santiago de Chile: Akademische Gelegenheitsschriften aus den Jahren 1871—74. Santiago; 4° & 8°.

Institution, The Royal, of Great Britain: Proceedings. Vol. VII, Parts V—VI. Nrs. 62—63. London, 1875; 8°. — List of the Members and Lectures in 1874. London, 1875; 8°.

Society, The Royal Astronomical: Monthly Notices. Vol. XXXVI, Nr. 6—7. London, 1876; 8°.

— The Chemical, of London: Journal. Serie 2. Vol. XIII. Mai bis October 1875. London; 8°. — List of the Officers and Fellows. London. 1875; 8°.

— The Zoological of London: Transactions. Vol. IX. Parts 4—7. London 1875 & 76; gr. 4°. — Revised List of the vertebrated animals now or lately living in the gardens of the Zoolog. Society of London. 1872—1874; 8°.

Troppau, Handels- u. Gewerbekammer für Schlesien: Industrie Schlesiens im Jahre 1870. Troppau; 8°.

Verein, Naturwissenschaftlicher, zu Bremen: Abhandlungen. IV. Bd., 4. Heft; V. Band, 1. Heft. Bremen 1875—1876; 8°. — Beilage Nr. 5. Bremen, 1875; 4°.

Wiener Medizin. Wochenschrift. XXVI. Jahrgang, Nr. 26—27. Wien, 1876; 4°.

Zink, Joh.: Der Doppelschluss-Taster zur telegraphischen Correspondenz für Mittelstationen. Olmütz, 1876.